

ОТЗЫВ

на автореферат Саидова Сухбатулло Мирзоевича по теме «**Инженерно-геологическая оценка и прогноз опасных геологических процессов трансграничной территории Республики Таджикистан и Республики Афганистан (Нижний Пяндж)**» на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 25.00.08 – **инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение**

В рассмотренном автореферате представлены результаты комплекса исследований инженерно-геологических особенностей и оценки опасных экзогенных процессов и явлений на примере трансграничной территории между странами Афганистан и Таджикистан, в районе Нижнего Пянджа. Актуальность работы, заключается в разработке инженерно-геологического обоснования в целях защиты от георисков на исследуемой территории.

Автором были использованы в работе современные методы цифрового картирования ArcGIS 10.4 и GoogleEarthPro. При обработке, анализе и визуализации информации применены методы регионального прогноза и интегрированного анализа региональных инженерно-геологических условий. В диссертации представлены научно-обоснованные решения задач и обоснованы меры по снижению рисков стихийных бедствий.

Саидовым С.М. разработана и предложена концепция системы раннего оповещения по предупреждению и снижению риска стихийных бедствий от георисков водного генезиса а также подготовлены рекомендации по инженерной защите освоенных территорий. В работе проведен сравнительный анализ трансграничной территории как единого инженерно-геологического региона разной степенью изученности трансграничных двух стран.

Полученные научно-обоснованные результаты на основе проведения комплекса полевых, лабораторных, опытно-экспериментальных и камеральных работ, позволяют заключить, что выполнен завершающий труд соответствующий предъявляемым требованиям ВАК РТ, а **Саидов Сухбатулло Мирзоевич** вполне достоин присвоения ученой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальностям 25.00.08 «**Инженерная геология, мерзлотоведение и грунтоведение**».

Секретарь
«Тянь-Шаньского
геологического общества Кыргызстана,
кандидат геолого-минералогических наук



Дудашвили А.С.